



KONYA  
SANAYİ ODASI

KONYA İMALAT SANAYİ GÜVEN ENDEKSİ



KONYA  
SANAYİ ODASI

KONYA İMALAT SANAYİ GÜVEN ENDEKSİ

ŞUBAT 2018



Konya Sanayi Odası (KSO) ve Türkiye Ekonomi Politikaları Araştırma Vakfı (TEPAV) işbirliğinde gerçekleştirilen **Konya İmalat Sanayi Güven Endeksi Anketi**, Türkiye'nin yerel düzeyde imalat sanayindeki eğilimleri ölçen ilk gösterge oldu. Konya İmalat Sanayi Güven Endeksi ile Konya'da imalat sanayinde faaliyet gösteren firmaların nabızı tutulmakta ve imalat sanayindeki gelişmeler izlenmektedir. Konya İmalat Sanayi Güven Endeksi ile Konya'daki imalat sanayinin Türkiye geneli ve Avrupa Birliği üye ülkeleri ile karşılaştırılması mümkün hale gelmiştir.

### **Konya'nın imalat sanayi 4 yıldır gözlem altında:**

KSO ve TEPAV işbirliğinde gerçekleştirilen **Konya İmalat Sanayi Güven Endeksi Anketi**, Konya'nın merkez ilçeleri olan Karatay, Meram ve Selçuklu'da imalat sanayinde faaliyet gösteren firmalara uygulanmaktadır. İmalat sanayinin tüm alt sektörlerinde faaliyet gösteren 300 firma ile her ay yüz yüze anketler yapılmaktadır. İmalat Sanayi Güven Endeksi sonuçları her ayın ikinci iş günü KSO internet sayfasında kamuoyuna açıklanmaktadır.

### **İmalat sanayi güven endeksi nasıl hesaplanıyor:**

İmalat Sanayi Güven Endeksi, ankette yer alan "Şu andaki toplam siparişleriniz için ne söyleyebilirsiniz?", "Şu andaki mevcut stok düzeyiniz için ne söyleyebilirsiniz?" ve "Önümüzdeki 3 ayda üretiminizin ne yönde değişeceğini düşünüyorsunuz?" sorularına verilen yanıtların balanslarının ortalaması alınarak hesaplanmaktadır.

***Balans değerine, sorulara olumlu cevap verenler ile olumsuz cevap verenlerin farkı alınarak ulaşılmaktadır.***

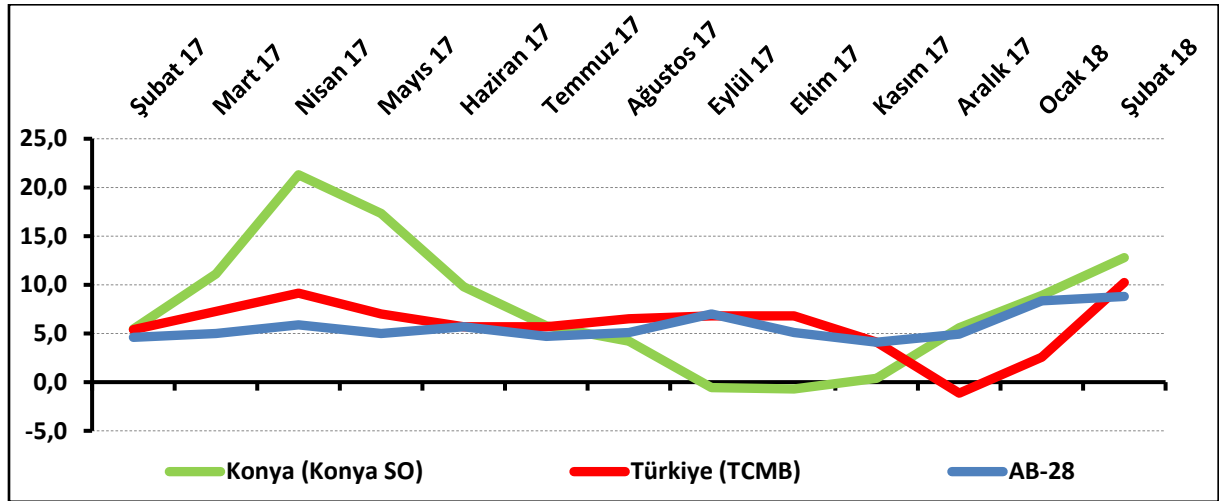
### Konya İmalat Sanayi Güven Endeksi geçen aya ve geçen yıla göre yükseldi:

Ocak 2018’de 8,9 puan değerini alan Konya İmalat Sanayi Güven Endeksi, Şubat 2018’de bir önceki aya göre 3,9 puan, geçen yılın aynı ayına göre 7,4 puan yükselerek 12,8 puan değerini almıştır. Türkiye genelini temsil eden imalat sanayi güven endeksi, Şubat 2018’de bir önceki aya göre 7,7 puan yükselerek 10,2 puan değerini almıştır. Avrupa Birliği’ni temsil eden imalat sanayi güven endeksi ise Şubat 2018’de bir önceki aya göre 0,4 puan yükselerek 8,8 puan değerini almıştır.

İmalat Sanayi Güven Endeksi, geçen aya göre hem Konya ve Türkiye genelinde hem AB-28’de yükselmiştir. Konya imalat sanayi, Şubat 2018’de Türkiye geneli ve AB-28’den daha iyi performans göstermiştir.

Konya İmalat Sanayi Güven Endeksinin geçen aya göre yükselmesinde en çok mevcut stok düzeyindeki artış etkili olmuştur.

**Şekil-1.** İmalat Sanayi Güven Endeksi karşılaştırılması\* (Şubat 2017 – Şubat 2018)



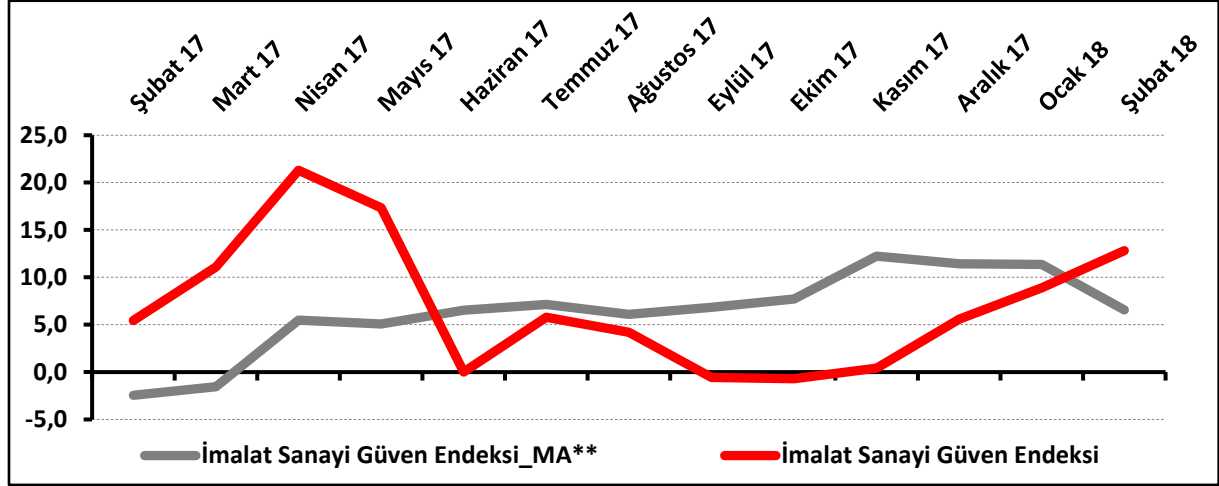
\*Mevsimsellikten arındırılmamış seriler

**Tablo-1.** Konya İmalat Sanayi Güven Endeksi\*

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
2015	3,0	9,0	16,6	14,3	16,3	-5,5	0,0	3,3	-4,2	0,8	12,9	11,0
2016	-5,3	7,8	13,7	11,7	10,7	4,2	10,2	6,9	1,8	-4,0	-12,0	-26,3
2017	-18,4	5,4	11,1	21,3	17,3	9,8	5,8	4,2	-0,6	-0,7	0,4	5,6
2018	8,9	12,8										

Mevsimsellikten arındırılmış serilere bakıldığında, Konya İmalat Sanayi Güven Endeksi, Şubat 2018’de bir önceki aya göre 4,8 puan düşerken, geçen yılın aynı ayına göre 9 puan yükselerek 6,6 puan değerini almıştır.

Şekil-2. Konya İmalat Sanayi Güven Endeksi



\*\*Mevsimsellikten arındırılmış seri

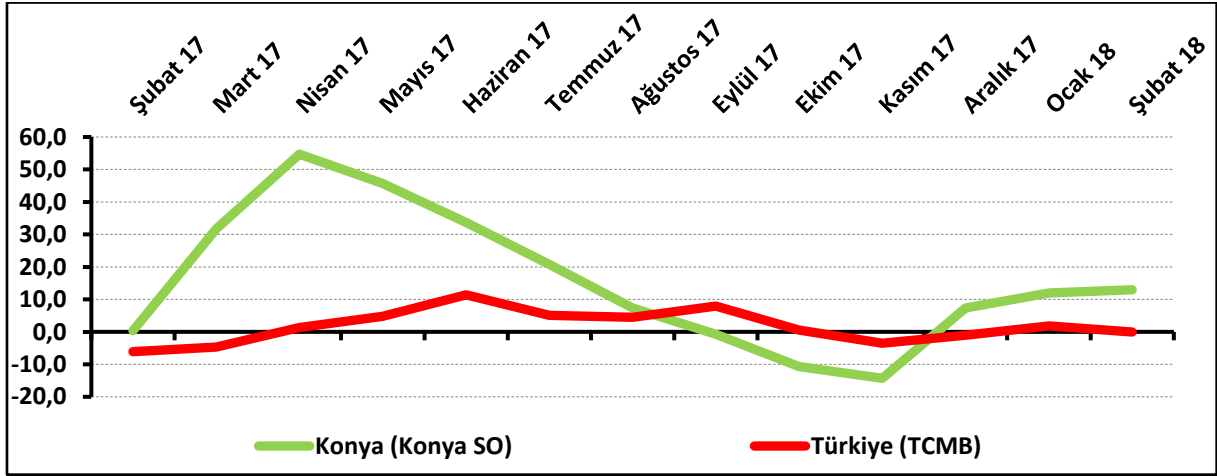
**Konya imalat sanayinin yüzde 36’sı genel gidişatın geçen aya göre daha iyi olduğunu düşünüyor:**

Konya imalat sanayinin yüzde 35,7’si bir ay öncesine göre imalat sanayindeki genel gidişatın daha iyi olduğunu düşünmektedir. Daha kötü olduğunu düşünenlerin oranı yüzde 22,7 iken aynı olduğunu düşünenlerin oranı yüzde 41,7 düzeyindedir.

Geçtiğimiz aya göre imalat sanayinde genel gidişat, Şubat 2018’de Ocak 2018’e göre 1 puan, geçen yılın aynı ayına göre 12,7 puan yükselerek, 13 puan değerini almıştır.

İmalat sanayindeki genel gidişata bakıldığında, Konya’nın Türkiye geneline göre daha iyi bir performans sergilediği görülmüştür. Konya imalat sanayindeki genel gidişat; geçen aya ve geçen yılın aynı dönemine göre yükselmiştir.

Şekil-3. Geçtiğimiz aya göre imalat sanayinde genel gidişat\*(%arttı – %azaldı) (Şubat 2017 – Şubat 2018)

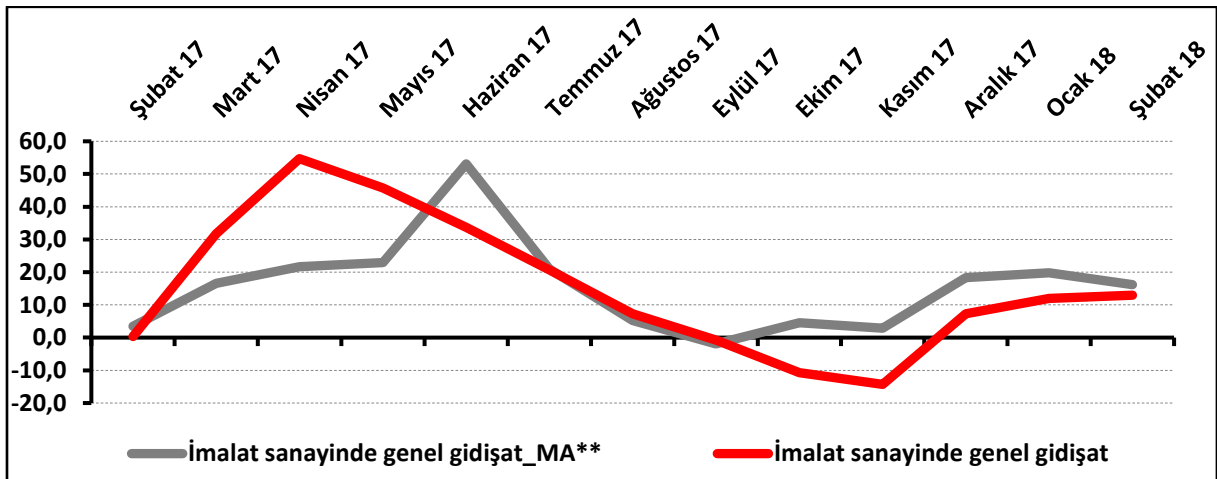


Tablo-2. İmalat sanayinde genel gidişat \*

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
2015	-6,0	0,3	4,0	10,3	-12,0	-61,3	-42,7	-38,0	-33,3	-32,3	54,7	35,7
2016	16,3	-0,3	6,3	11,3	-4,7	-17,0	3,7	24,3	32,0	5,3	-3,7	-15,3
2017	-15,0	0,3	31,7	54,7	45,7	33,7	20,7	7,3	-0,7	-10,7	-14,3	7,3
2018	12,0	13,0										

Mevsimsellikten arındırılmış serilere bakıldığında, Konya imalat sanayindeki genel gidişat, bir önceki aya göre 3,6 puan düşerken, geçen yılın aynı ayına göre 12,7 puan yükselerek 16,2 puan değerini almıştır.

Şekil-4. İmalat sanayinde genel gidişat



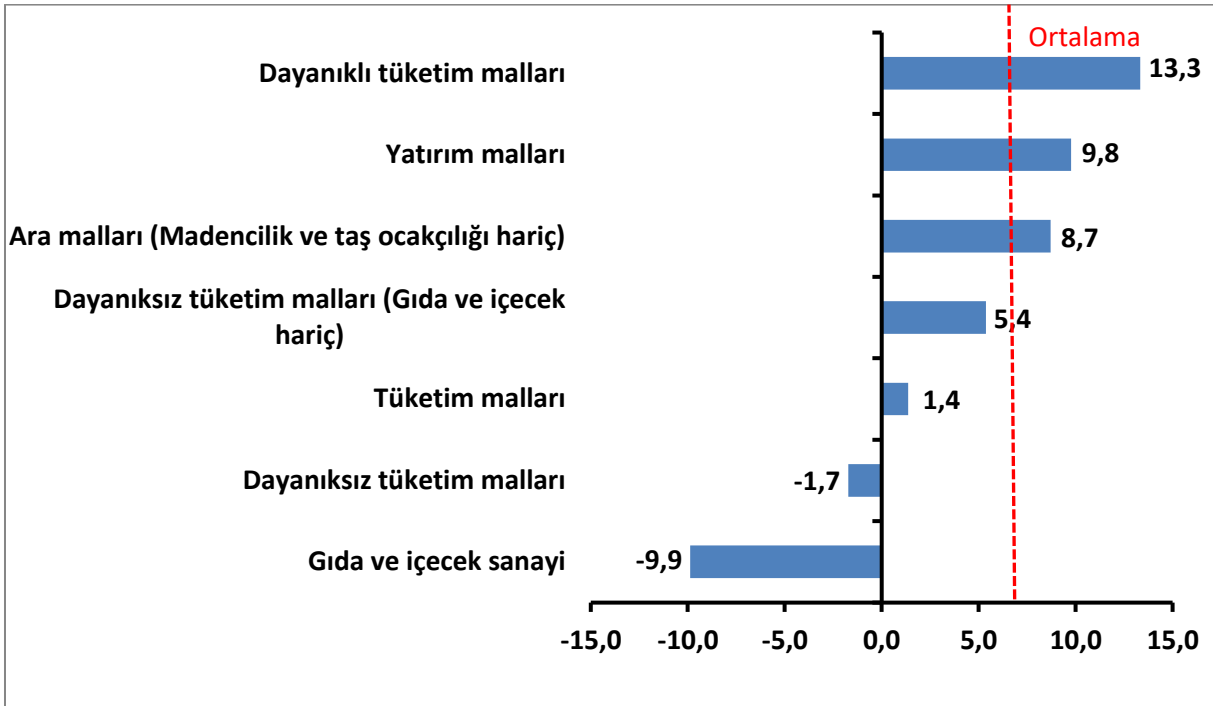
\*\*Mevsimsellikten arındırılmış seri

Konya’da faaliyet gösteren sanayicilerin yüzde 25,7’si önümüzdeki 3 ayda kısa vadeli Türk Lirası kredi faiz oranının artmasını, yüzde 64,7’si aynı kalmasını, yüzde 9,7’si ise azalmasını bekliyor.

### Şubat ayının lideri dayanıklı tüketim malları sektörü oldu:

Konya’da imalat sanayine alt sektörler ve geçen yılın aynı dönemine göre değişim puanları itibarıyla bakıldığında Şubat 2018’de geçen yılın aynı dönemine göre en fazla artış “dayanıklı tüketim malları” sektöründe oldu. Bu sektörü “yatırım malları”, “ara malları”, “gıda ve içecek hariç dayanıksız tüketim malları” ve “tüketim malları” sektörleri takip etti. Bu sektörlerde geçen yılın aynı dönemine göre artış yaşandı. “Dayanıksız tüketim malları” ve “gıda ve içecek sanayi” sektörlerinde ise geçen yılın aynı dönemine göre düşüş yaşandı.

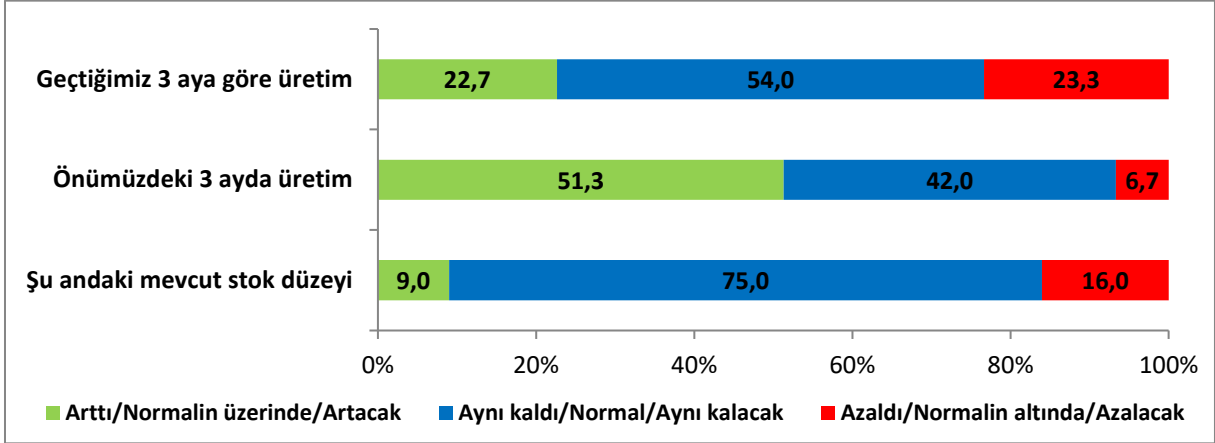
**Şekil-5.** Alt sektör bazında İmalat Sanayi Güven Endeksi’nin geçen yılın aynı dönemine göre değişimi (Şubat 2018)



### Konya imalat sanayinde geçtiğimiz 3 aya göre üretim geçen yıla göre yükseldi:

Şubat 2018’de Konya’da imalat sanayinde faaliyet gösterenlerin yüzde 22,7’si geçtiğimiz 3 aya göre üretimlerinin arttığını ifade ederken, önümüzdeki 3 ayda üretimlerinin artacağını belirtenlerin oranı yüzde 51,3 olmuştur. Konya’da imalat sanayinde faaliyet gösterenlerin yüzde 75’i mevcut stok düzeyinin sezon için normal olduğunu ifade etmiştir.

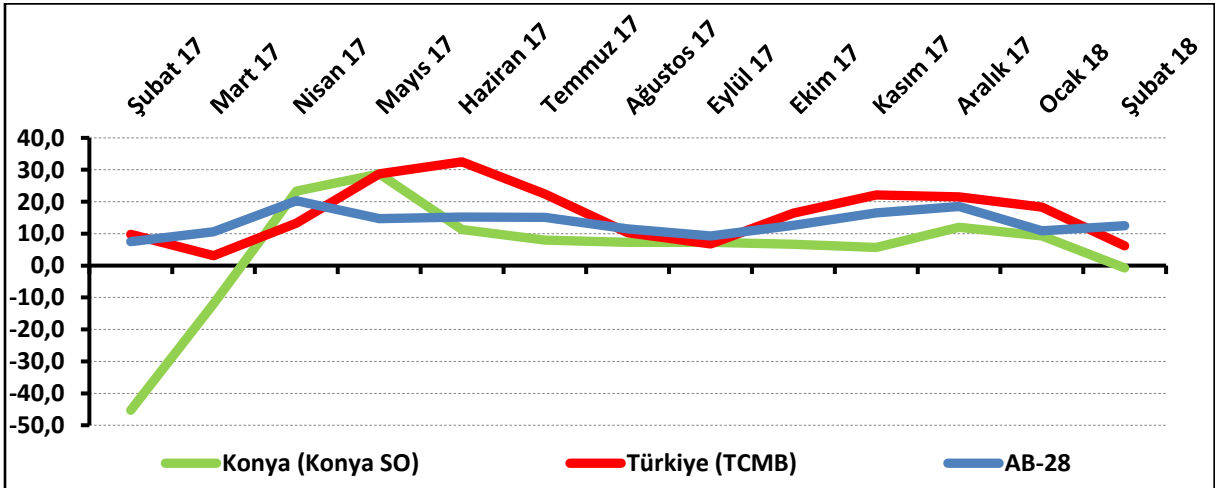
Şekil-6. Konya’da üretim ve stok durumu (%) (Şubat 2018)



Şubat 2018’de, geçtiğimiz 3 aya göre üretim geçen aya göre düşerken, geçen yıla göre yükseldi. Konya’da “geçtiğimiz 3 aya göre üretim” Türkiye ’den daha düşük değer aldı.

Geçtiğimiz 3 aya göre üretim durumu, Şubat 2018’de Ocak 2018’e göre 10 puan düşerken, geçen yılın aynı ayına göre 44,6 puan yükselerek -0,7 puan değerini almıştır.

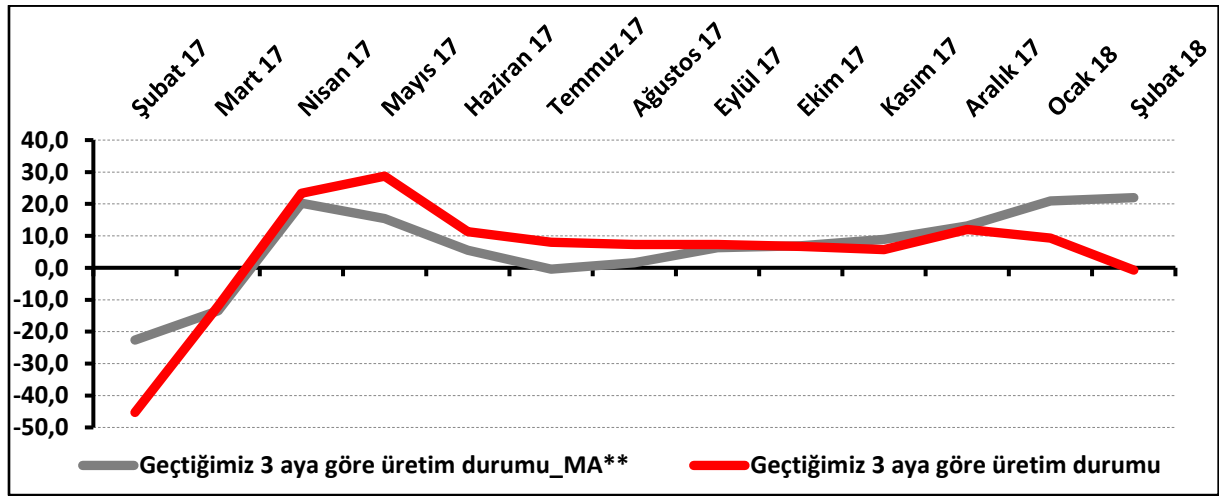
Şekil-7. Geçtiğimiz 3 aya göre üretim durumu\*(%arttı – %azaldı) (Şubat 2017 – Şubat 2018)



**Tablo-3.** Geçtiğimiz 3 aya göre üretim durumu \*

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
2015	-29,0	-34,7	-16,0	-23,0	-15,3	-23,6	-16,3	-2,3	-23,3	-19,0	-16,3	-2,0
2016	-17,7	-35,3	-52,7	-45,7	-31,7	-32,7	-18,7	-29,0	-18,0	-19,7	-24,3	-27,7
2017	-42,7	-45,3	-12,0	23,3	28,7	11,3	8,0	7,3	7,3	6,7	5,7	12,0
2018	9,3	-0,7										

Mevsimsellikten arındırılmış serilere bakıldığında, geçtiğimiz 3 aya göre üretim durumu, Şubat 2018’de bir önceki aya göre 1 puan, geçen yılın aynı ayına göre 44,6 puan yükselerek 22 puan değerini almıştır.

**Şekil-8.** Geçtiğimiz 3 aya göre üretim durumu

\*\*Mevsimsellikten arındırılmış seri

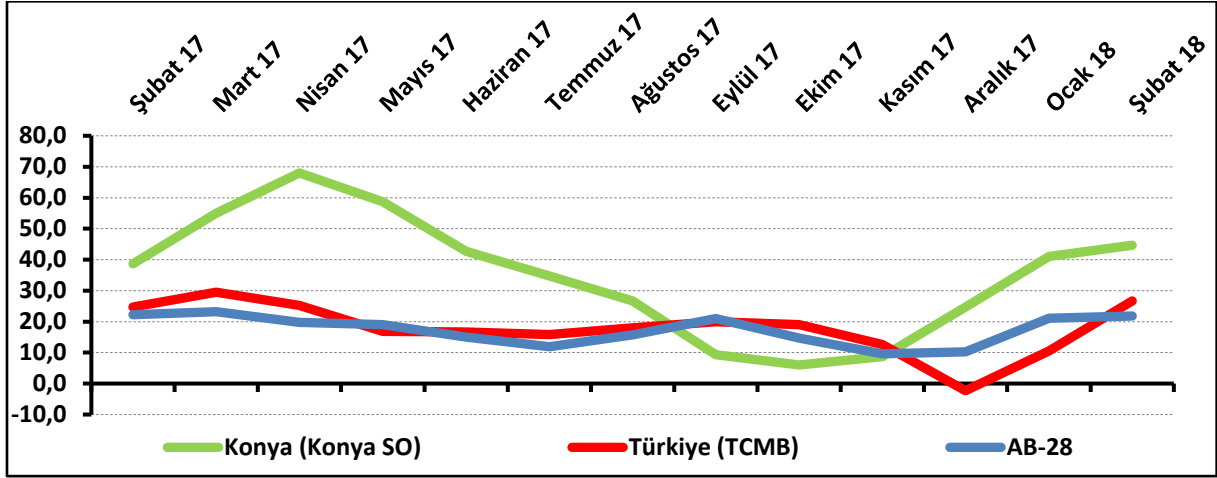
### Konya imalat sanayide önümüzdeki dönemdeki üretim beklentisi geçen aya ve geçen yıla göre yükseldi:

Ocak 2018’de yükselen “önümüzdeki 3 aydaki üretim beklentisi”, Şubat 2018’de de yükseldi. Konya’da “önümüzdeki 3 aydaki üretim beklentisi” söz konusu dönemde Türkiye genelinden daha yüksek bir değer aldı. Konya imalat sanayide faaliyet gösterenlerin yüzde 51,3’ü önümüzdeki 3 ayda üretimlerinin artacağını beklemektedir.

Önümüzdeki 3 aya göre üretim beklentisi, Şubat 2018’de Ocak 2018’e göre 3,7 puan, geçen yılın aynı ayına göre 6 puan yükselerek 44,7 puan değerini almıştır.



Şekil-9. Önümüzdeki 3 aya göre üretim beklentisi\* (%artacak – %azalacak) (Şubat 2017 – Şubat 2018)

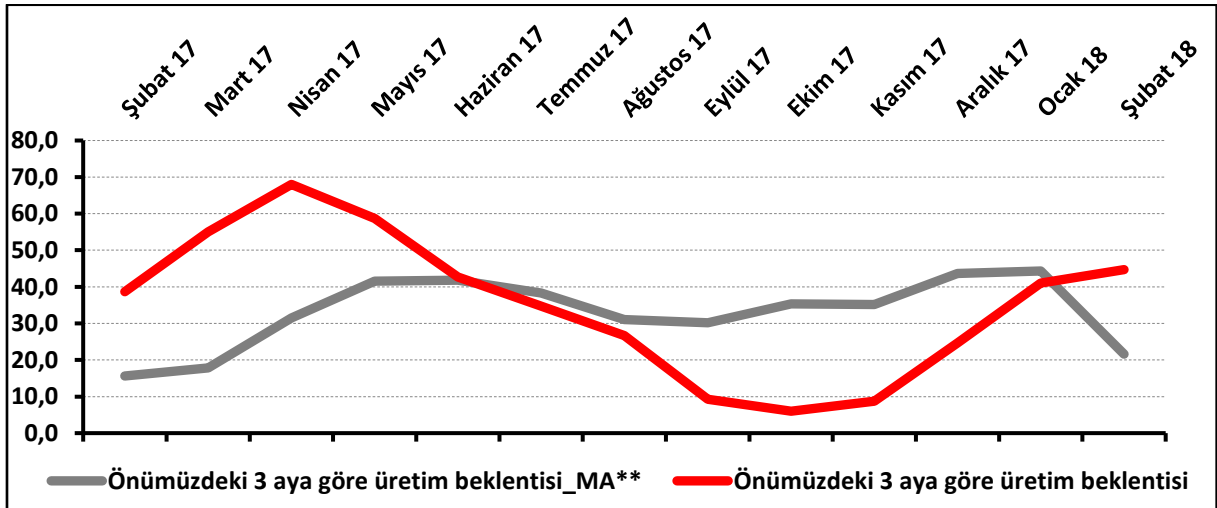


Tablo-4. Önümüzdeki 3 aya göre üretim beklentisi \*

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
2015	8,7	33,7	38,0	43,7	34,1	-24,0	-2,0	-8,7	-14,7	0,7	31,0	4,3
2016	-2,7	42,3	62,7	47,0	29,3	27,0	31,7	28,7	15,3	-4,3	-19,7	-40,7
2017	6,7	38,7	55,0	68,0	58,7	42,7	34,7	26,7	9,3	6,0	8,7	24,7
2018	41,0	44,7										

Mevsimsellikten arındırılmış serilere bakıldığında, önümüzdeki 3 aya göre üretim beklentisi, Şubat 2018’de bir önceki aya göre 22,7 puan düşerken, geçen yılın aynı ayına göre 6 puan yükselerek 21,6 puan değerini almıştır.

Şekil-10. Önümüzdeki 3 aya göre üretim beklentisi



\*\*Mevsimsellikten arındırılmış seri

### Şubat ayında Konya’da kapasite kullanım oranları düştü:

Ocak 2018’de Konya’da kapasite kullanım oranı yüzde 63,2 iken Şubat 2018’de bir önceki aya göre 4 puan düşerek yüzde 59,2 değerini aldı. Türkiye’de ise kapasite kullanım oranı geçen aya göre 0,4 puan düşerek yüzde 77,8 oldu.

Mevsimsellikten arındırılmış serilere bakıldığında, Konya’da kapasite kullanım oranları, Şubat 2018’de bir önceki aya göre 2,9 puan düşerken, geçen yılın aynı ayına göre 3,7 puan yükselerek 63,7 puan değerini almıştır.

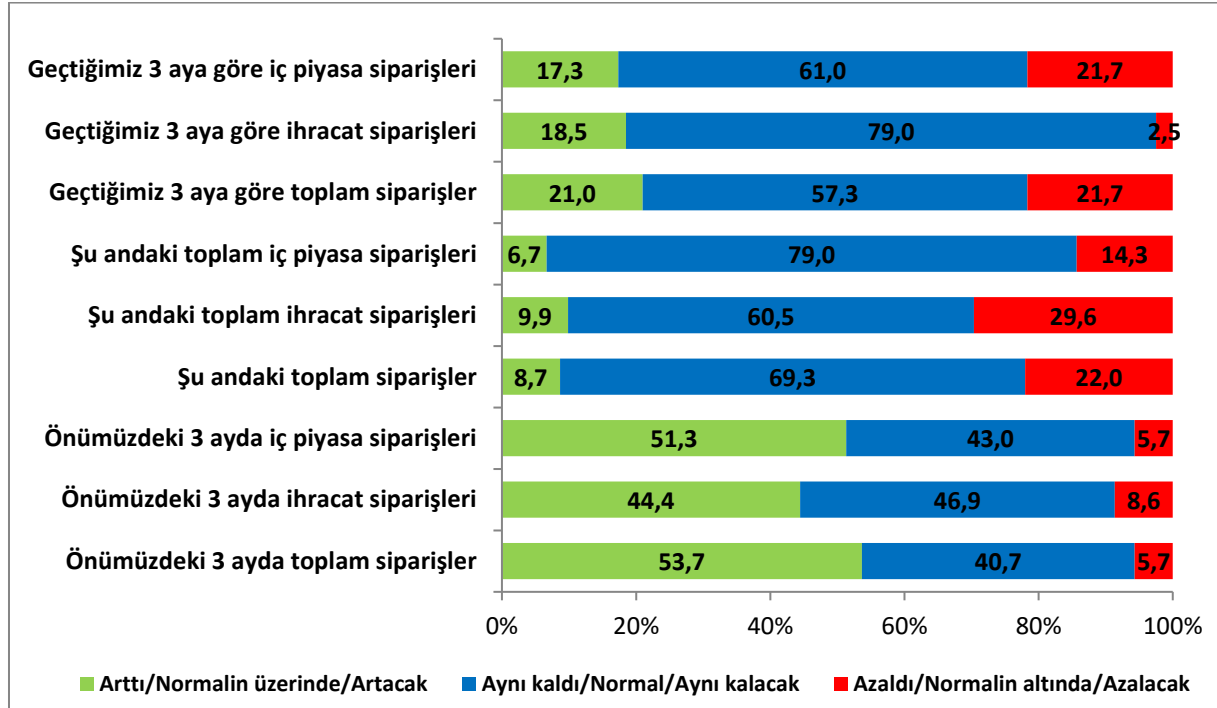
### Konya imalat sanayinin yüzde 54’ü önümüzdeki dönemde siparişlerin artmasını bekliyor:

Şubat 2018’de Konya imalat sanayinde faaliyet gösterenlerin yüzde 21’i geçtiğimiz 3 aya göre toplam siparişlerinin arttığını ifade ederken, önümüzdeki 3 ayda toplam siparişlerin artacağını belirtenlerin oranı yüzde 53,7 düzeyinde gerçekleşmiştir.

Şubat ayında Konyalı üreticilerin gelecek dönem siparişlerden umudunun, geçtiğimiz dönemde gerçekleşen sipariş artışlarından daha fazla olduğu görülmektedir.

Siparişlere iç piyasa ve ihracat detayında bakıldığında, geçmiş dönem ve mevcut dönemdeki ihracat sipariş durumunun, iç piyasa siparişlerinden daha yüksek olduğu tespit edilmiştir.

Şekil-11. Konya’da sipariş durumu (%) (Şubat 2018)

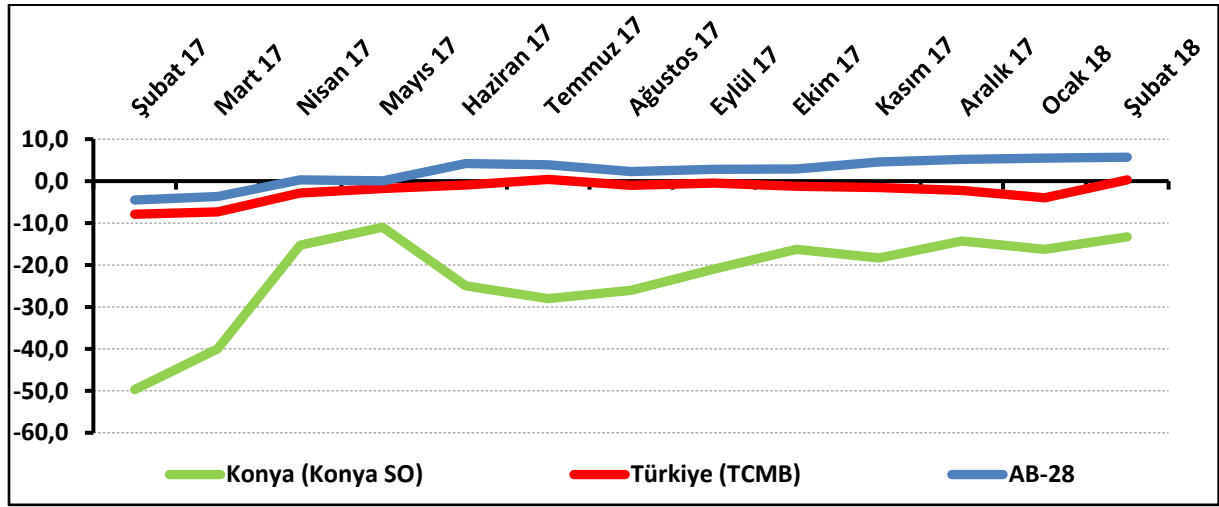


**Konya’da mevcut sipariş miktarı geçen aya ve geçen yıla göre yükseldi:**

Şubat 2018’de Konya’da imalat sanayi sektöründe faaliyet gösterenlerin yüzde 8,7’si mevcut siparişlerin normalin üzerinde, yüzde 69,3’ü normal seviyede, yüzde 22’si ise normalin altında olduğunu ifade etmiştir. Konya’da şu andaki toplam sipariş miktarı, şubat ayında Türkiye geneli ve AB-28’den daha düşük bir değer almıştır.

Mevcut sipariş düzeyi, Şubat 2018’de Ocak 2018’e göre 3 puan, geçen yılın aynı ayına göre 36,4 puan yükselerek -13,3 puan değerini almıştır.

**Şekil-12.** Şu andaki toplam sipariş düzeyi\* (%normalin üzerinde – %normalin altında) (Şubat 2017 – Şubat 2018)

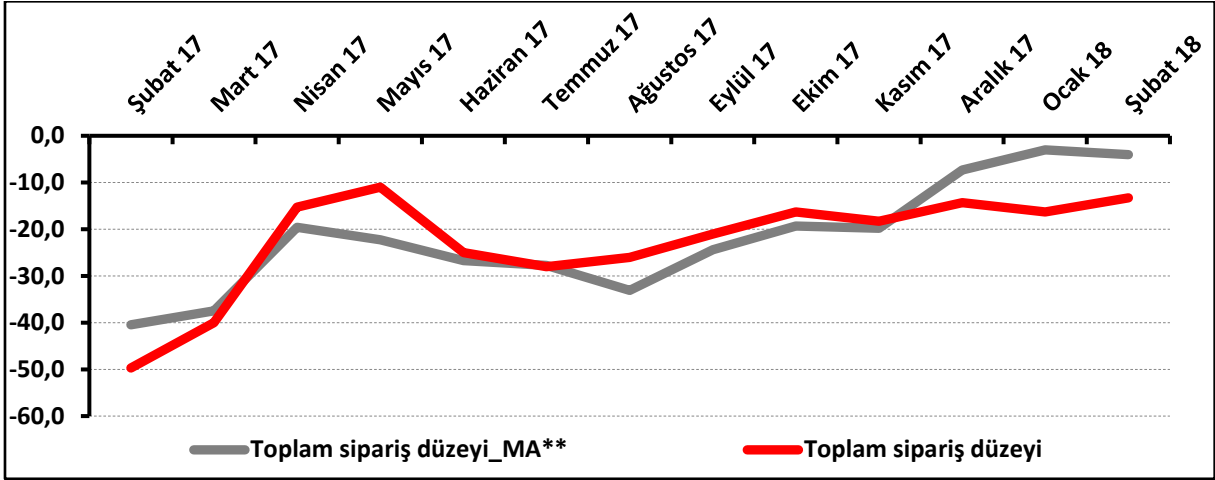


**Tablo-5.** Toplam sipariş düzeyi \*

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
2015	-28,3	-32,7	-15,3	-20,7	-10,3	-15,6	-26,7	-7,0	-23,7	-24,3	-17,0	2,3
2016	-31,1	-28,3	-33,0	-28,7	-22,3	-33,3	-21,3	-28,7	-19,7	-26,7	-32,3	-52,0
2017	-67,3	-49,7	-40,0	-15,3	-11,0	-25,0	-28,0	-26,0	-21,0	-16,3	-18,3	-14,3
2018	-16,3	-13,3										

Mevsimsellikten arındırılmış serilere bakıldığında, mevcut sipariş miktarı, Şubat 2018’de bir önceki aya göre 1 puan düşerken, geçen yılın aynı ayına göre 36,4 puan yükselerek -4,1 puan değerini almıştır.

Şekil-13. Toplam sipariş düzeyi

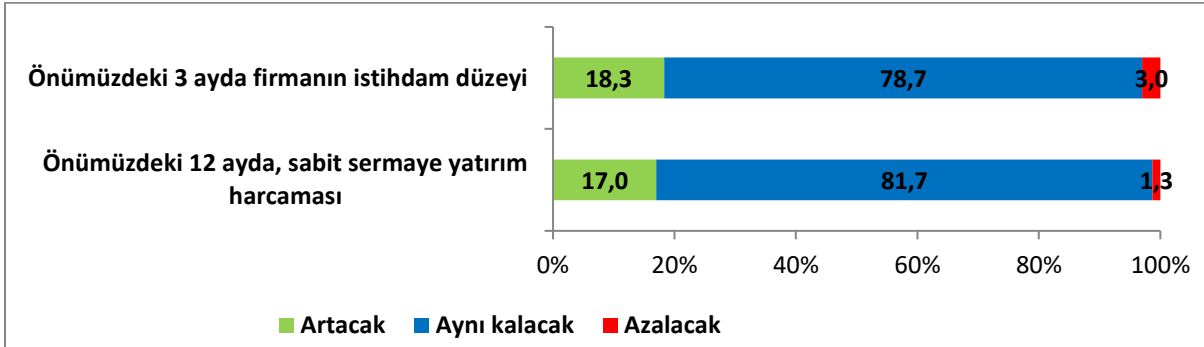


\*\*Mevsimsellikten arındırılmış seri

### Konya imalat sanayinde önümüzdeki dönemde istihdam beklentisi geçen aya düştü:

Şubat 2018’de Konya imalat sanayinde faaliyet gösterenlerin yüzde 18,3’ü önümüzdeki 3 ayda istihdamını artıracığını ifade etmiştir. Önümüzdeki 12 ayda sabit sermaye yatırım harcamalarının artacağını belirtenlerin oranı ise yüzde 17 olmuştur.

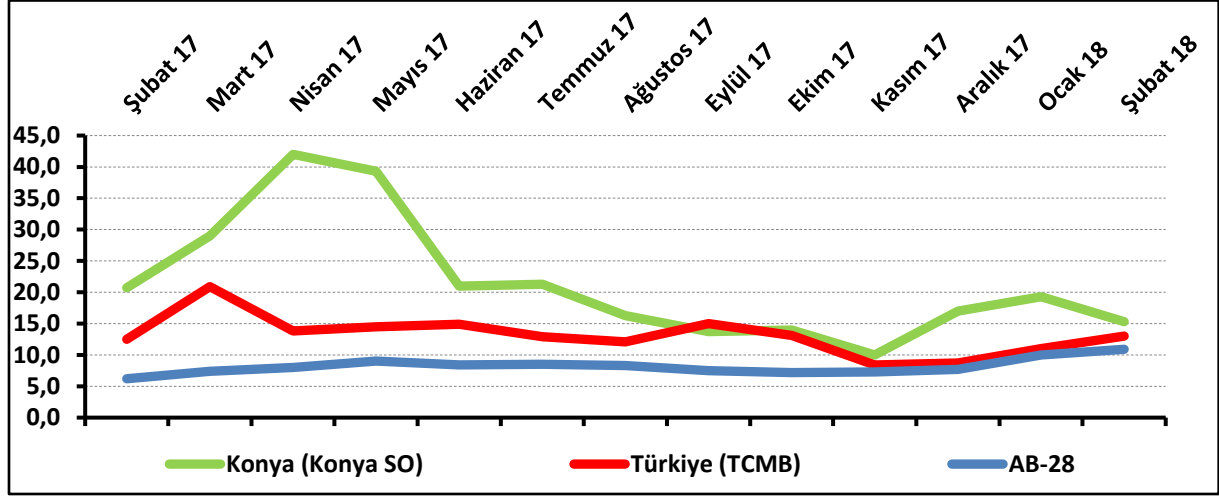
Şekil-14. Konya’da istihdam ve yatırım (%) (Şubat 2018)



Konya’da önümüzdeki 3 ayda istihdamını artıracığını belirtenlerin oranı geçen aya göre düşmüştür. Önümüzdeki 3 ayda istihdam düzeylerinin değişmeyeceğini düşünenlerin oranı hala yüksek seviyededir. Şubat 2018’de söz konusu oran yüzde 78,7 olarak gerçekleşmiştir. Şubat ayında önümüzdeki 3 aya ilişkin istihdam beklentisinin denge değeri, Konya’da, Türkiye geneli ve AB-28’den daha yüksek bir değer almıştır.

Önümüzdeki 3 aydaki istihdam beklentisi, Şubat 2018’de bir önceki aya göre 4 puan, geçen yılın aynı ayına göre 5,4 puan düşerek 15,3 puan değerini almıştır.

Şekil-15. Önümüzdeki 3 aydaki istihdam beklentisi\* (%artacak – %azalacak) (Şubat 2017 – Şubat 2018)

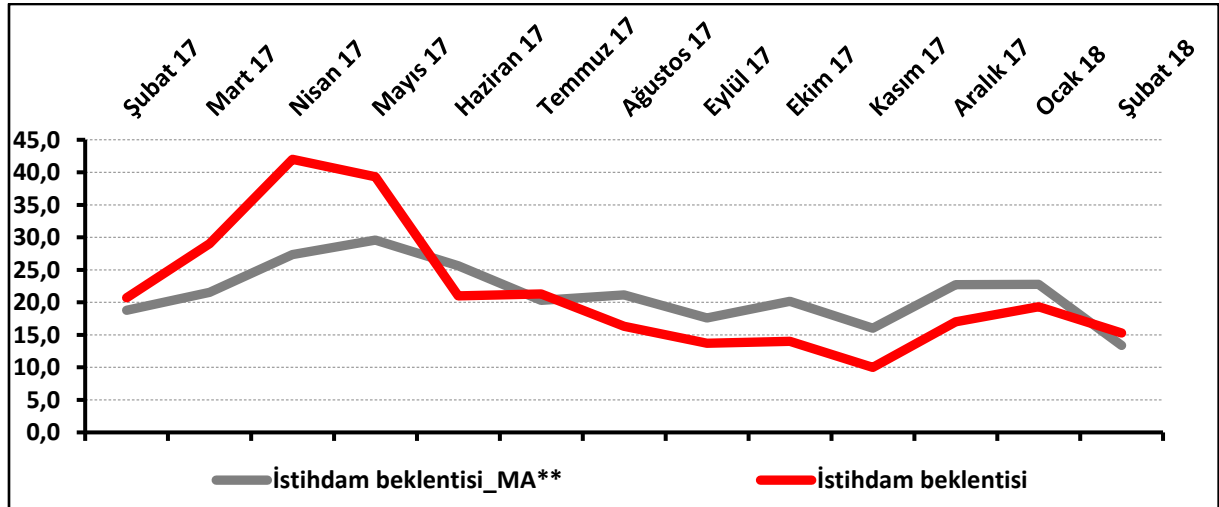


Tablo-6. İstihdam beklentisi \*

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
2015	18,7	22,0	22,7	28,3	21,7	0,0	8,7	12,3	1,7	4,3	20,7	15,3
2016	17,0	16,3	22,7	23,7	19,0	13,0	21,7	8,3	15,0	8,7	4,0	-4,3
2017	-2,7	20,7	29,0	42,0	39,3	21,0	21,3	16,3	13,7	14,0	10,0	17,0
2018	19,3	15,3										

Mevsimsellikten arındırılmış serilere bakıldığında, önümüzdeki 3 aydaki istihdam beklentisi, Şubat 2018’de bir önceki aya göre 9,4 puan, geçen yılın aynı aya göre 5,4 puan düşerek 13,4 puan değerini almıştır.

Şekil-16. İstihdam beklentisi

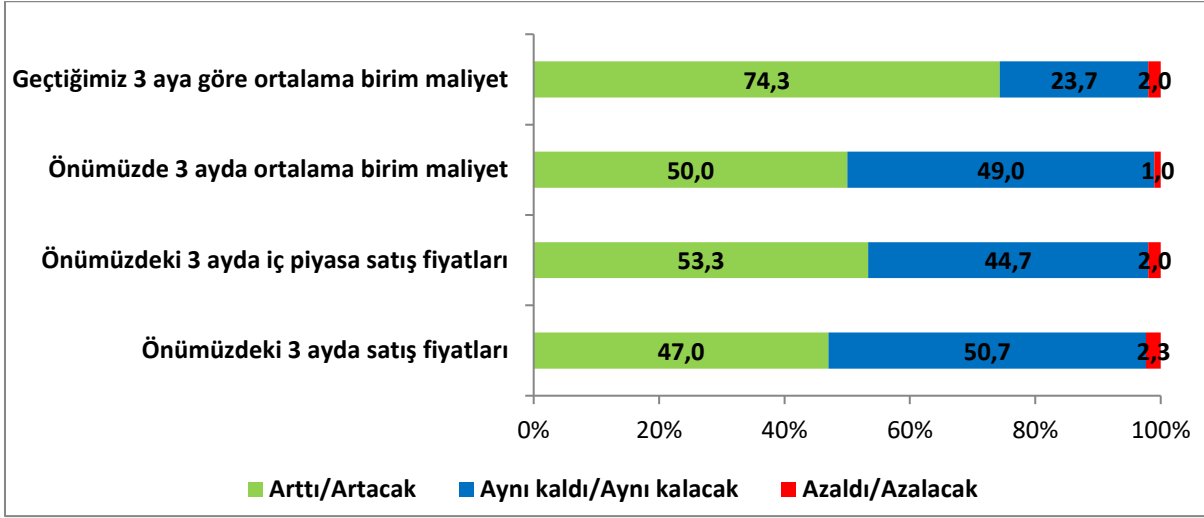


\*\*Mevsimsellikten arındırılmış seri

Konya imalat sanayinin yüzde 74'ü ortalama birim maliyetlerinin arttığını ifade ediyor:

Şubat 2018'de Konya imalat sanayinde faaliyet gösterenlerin yüzde 74,3'ü geçtiğimiz 3 aya göre ortalama birim maliyetin arttığını ifade ederken, yüzde 50'si önümüzdeki 3 ayda ortalama birim maliyetin artacağını beklemektedir. Konyalı üreticilerin yüzde 47'si ise önümüzdeki 3 ayda satış fiyatlarının artacağını ifade etmiştir.

Şekil-17. Konya'da maliyet ve satış fiyatı (%) (Şubat 2018)





**Konya imalat sanayinin gelecek dönem sipariş beklentileri, Türkiye genelinden daha yüksek:**

Konya İmalat Sanayi Güven Endeksi sorular bazında incelendiğinde, mevcut sipariş düzeyinde ve gelecek dönem üretim beklentisinde geçen aya ve geçen yıla göre artış yaşanmıştır. Gelecek dönem çoğu göstergelerde Konya, Türkiye genelinden daha iyi performans sergilemiştir.

**Tablo-7<sup>1</sup>.** İmalat Sanayi Güven Endeksi Göstergeleri balans değerleri (Şubat 2018)

Balans değerleri (Olumlu – Olumsuz)	Bir önceki aya göre değişim (Konya)	Bir önceki yılın aynı ayına göre değişim (Konya)	Konya	Türkiye	AB-28
Geçtiğimiz 3 aya göre üretim	-10,0	44,6	<b>-0,7</b>	6,2	12,5
Önümüzdeki 3 ayda üretim	3,7	6,0	<b>44,7</b>	26,7	21,8
Şu andaki mevcut stok düzeyi <sup>2</sup>	5,0	-20,3	<b>7,0</b>	3,7	-1,1
Geçtiğimiz 3 aya göre iç piyasa siparişleri	-7,3	39,7	<b>-4,3</b>	-2,4	
Geçtiğimiz 3 aya göre ihracat siparişleri	2,5	24,3	<b>16,0</b>	9,7	
Geçtiğimiz 3 aya göre toplam siparişler	0,0	36,0	<b>-0,7</b>	1,8	
Şu andaki mevcut iç piyasa siparişleri	0,0	35,6	<b>-7,7</b>	-1,5	
Şu andaki toplam ihracat siparişleri	-10,3	29,8	<b>-19,8</b>	-1,4	0,7
Şu andaki toplam siparişler	3,0	36,4	<b>-13,3</b>	0,3	5,7
Önümüzdeki 3 ayda iç piyasa siparişleri	-2,0	1,7	<b>45,7</b>	30,0	
Önümüzdeki 3 ayda ihracat siparişleri	-0,7	-2,5	<b>35,8</b>	30,9	
Önümüzdeki 3 ayda toplam siparişler	0,3	-4,3	<b>48,0</b>	34,5	
Önümüzdeki 3 ayda firmanızın istihdam düzeyi	-4,0	-5,4	<b>15,3</b>	13,0	10,9
Önümüzdeki 12 ayda, sabit sermaye yatırım harcamanız	-4,3	-1,6	<b>15,7</b>	17,4	
Geçtiğimiz 3 aya göre ortalama birim maliyet	-2,0	4,6	<b>72,3</b>	54,3	
Önümüzdeki 3 ayda ortalama birim maliyet	-1,3	-2,7	<b>49,0</b>	37,8	
Önümüzdeki 3 ayda iç piyasa satış fiyatları	-5,7	7,6	<b>51,3</b>	29,8	
Önümüzdeki 3 ayda satış fiyatları	-12,0	-4,3	<b>44,7</b>	26,0	15,5
İmalat sanayindeki 1 ay öncesine göre genel giriş	1,0	12,7	<b>13,0</b>	0,0	

<sup>1</sup> Tablolardaki (-) değerler negatif beklentilerin pozitif beklentilerden fazla olduğunu ifade etmektedir.

<sup>2</sup> Stok düzeyinde pozitif değer stok düzeyinin normalin altında olduğunu ifade etmektedir.



### AB'de imalat sanayi güven endeksi geçen yıla göre yükseldi:

AB-28 ülkeleri için imalat sanayi güven endeksi değerlerine bakıldığında; endeks, bir önceki yılın aynı dönemine göre en çok Yunanistan'da yükselmiştir. Yunanistan'ı; Hırvatistan ve Finlandiya takip etmiştir. Endeks değeri geçen yıla göre en fazla düşen ülkeler ise İngiltere, Litvanya, Karadağ, Çek Cumhuriyeti ve Estonya olmuştur. İmalat Sanayi Güven Endeksi, geçen yılın aynı dönemine göre, Euro bölgesinde, Türkiye genelinde ve AB-28'de yükselmiştir.

**Tablo-8.** AB-28 Ülkeleri ve Türkiye'nin İmalat Sanayi Güven Endeksi karşılaştırmaları (Şubat 2018'e göre)

Ülkeler/ (Puan)	Şubat 2017'ye göre İmalat Sanayi Güven Endeksi'ndeki Değişim	Şubat 18
Yunanistan	11,5	5,1
Hırvatistan	11,5	18,8
Finlandiya	10,6	17,3
Avusturya	10,2	13,3
Macaristan	9,9	14,7
Malta	7,8	16,1
Polonya	7,7	-2,1
Almanya	7,7	14,0
Güney Kıbrıs Rum Yönetimi	7,7	12,0
Belçika	5,9	3,7
<b>Euro Bölgesi-19</b>	<b>5,5</b>	<b>9,8</b>
<b>Türkiye</b>	<b>4,8</b>	<b>10,2</b>
Fransa	4,4	7,2
<b>AB-28</b>	<b>4,2</b>	<b>8,8</b>
Hollanda	4,2	9,0
İtalya	4,1	5,8
Bulgaristan	2,7	3,5
Danimarka	2,4	1,1
Letonya	2,2	2,5
İsveç	2,0	16,3
Slovenya	1,8	16,0
Makedonya	0,8	1,1
Portekiz	0,4	3,0
Romanya	0,4	2,0
Sırbistan	-0,1	8,1
Lüksemburg	-0,1	-3,6
Slovakya	-0,4	14,3
İspanya	-0,6	3,9
Estonya	-0,8	9,9
Çek Cumhuriyet	-1,7	2,9
Karadağ	-1,7	6,3
Litvanya	-3,5	-6,4
İngiltere	-5,0	6,7





KONYA  
SANAYİ ODASI

KONYA İMALAT SANAYİ GÜVEN ENDEKSİ